



eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

AS (Moss)

F. reg. 965 141 618 MVA

Møllebakken 50

NO-1538 Moss

Tlf: +47 69 00 52 00

miljo@eurofins.no

Tyristrand Vannverk SA

Postboks 4

3533 Tyristrand

Attn: Ingar Fossum

AR-18-MM-045016-01

EUNOMO-00211684

Prøvemottak: 06.11.2018

Temperatur:

Analyseperiode: 06.11.2018-12.11.2018

Referanse: Drikkevann, uke 45

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2018-11060514	Prøvetakingsdato:	06.11.2018		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Råvann	Analysestartdato:	06.11.2018		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	1	cfu/ml		<1-8	NS-EN ISO 6222
Turbiditet	2.5	FNU	0.1	30%	NS-EN ISO 7027
Fargetall	27	mg Pt/l	2	15%	NS-EN ISO 7887
Koliforme	2	MPN/100 ml		<1-7	NS-EN ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml			NS-EN ISO 9308-2

Kopi til:

Jann Gunnar Moe (jannmo@gmail.com)

Katrine Malmo (katri-ma@outlook.com)

Moss 12.11.2018

Stig Tjomsland

ASM/Bachelor Kjemi

Teorforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke

Estimat: Fra kunde.

Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall fås ved henvendelse til laboratoriet.

Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Side 1 av 1

AR-001 v 148



eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

AS (Moss)

F. reg. 965 141 618 MVA

Møllebakken 50

NO-1538 Moss

Tlf: +47 69 00 52 00

miljo@eurofins.no

Tyrstrand Vannverk SA

Postboks 4

3533 Tyrstrand

Attn: Ingar Fossum

AR-18-MM-044317-01

EUNOMO-00211684

Prøvemottak: 06.11.2018

Temperatur:

Analyseperiode: 06.11.2018-09.11.2018

Referanse: Drikkevann, uke 45

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2018-11060513	Prøvetakingsdato:	06.11.2018		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Etter all behandling	Analysestartdato:	06.11.2018		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml			NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 9308-1
Turbiditet	<0.1	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027
Fargetall	7	mg Pt/l	2	25%	NS-EN ISO 7887

Kopi til:

Jann Gunnar Moe (jannmo@gmail.com)

Katrine Malmo (katri-ma@outlook.com)

Moss 09.11.2018

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

Teorforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke

Estimat: Fra kunde.

Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall fås ved henvendelse til laboratoriet.

Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Side 1 av 1

AR-001 v 148



eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

AS (Moss)

F. reg. 965 141 618 MVA

Møllebakken 50

NO-1538 Moss

Tlf: +47 69 00 52 00

miljo@eurofins.no

AR-18-MM-044318-01

EUNOMO-00211684

Prøvemottak: 06.11.2018

Temperatur:

Analyseperiode: 06.11.2018-09.11.2018

Referanse: Drikkevann, uke 45

Tyrstrand Vannverk SA

Postboks 4

3533 Tyrstrand

Attn: Ingar Fossum

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2018-11060516	Prøvetakingsdato:	06.11.2018		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Fengslet	Analysestartdato:	06.11.2018		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	7	cfu/ml		3-20	NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 9308-1
Turbiditet	<0.1	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027
Fargetall	8	mg Pt/l	2	25%	NS-EN ISO 7887

Kopi til:

Jann Gunnar Moe (jannmo@gmail.com)

Katrine Malmo (katri-ma@outlook.com)

Moss 09.11.2018

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

Teorforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke

Estimat: Fra kunde.

Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall fås ved henvendelse til laboratoriet.

Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Tyrstrand Vannverk SA

Postboks 4

3533 Tyrstrand

Attn: Ingar Fossum

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2018-11060515	Prøvetakingsdato:	06.11.2018		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Barnehagen	Analysestartdato:	06.11.2018		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	2	cfu/ml		<1-10	NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 9308-1
E. coli	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 9308-1
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 14189
pH målt ved 23 +/- 2°C	6.9		1		NS-EN ISO 10523
Konduktivitet ved 25°C (målt ved 23 +/- 2°C)	2.94	mS/m	0.1	10%	NS-EN ISO 7888
Turbiditet	<0.1	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027
* Lukt/smak	Ingen				NMKL 183 Mod
Fargetall	10	mg Pt/l	2	25%	NS-EN ISO 7887
Ammonium (NH4-N)	12	µg/l	5	40%	NS EN ISO 11732
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 7899-2

Kopi til:

Jann Gunnar Moe (jannmo@gmail.com)

Katrine Malmo (katri-ma@outlook.com)

Moss 09.11.2018

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

Teorforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Målesikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke

Estimert: Fra kunde.

Opplysninger om målesikkerhet og konfidensintervall fås ved henvendelse til laboratoriet.

Målesikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).